

Matemáticas

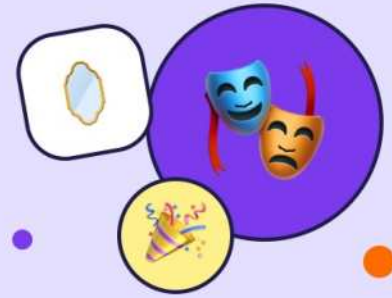
3.º curso

Fichas de Carnaval para Primaria: máscaras simétricas

Descubre los ejes de simetría con las máscaras del desfile.



Reconozco figuras simétricas y completo la mitad que falta.



1



¿Verdadero o falso?

Rodea V si es verdadero o F si es falso.



1. Una máscara simétrica tiene dos mitades iguales.
2. El eje de simetría divide la figura en dos partes que coinciden al doblarla.
3. La letra F es simétrica.
4. Un círculo tiene muchos ejes de simetría.

Verdadero

Falso

Verdadero

Falso

Verdadero

Falso

Verdadero

Falso

2 Rodea

Rodea la respuesta correcta.

1. ¿Cuántos ejes de simetría tiene un rectángulo que no es un cuadrado?

A 1

B 2

C 4

2. ¿Qué letra tiene un eje de simetría vertical?

A F

B A

C R

3. Media máscara tiene 4 lentejuelas. Si la máscara es simétrica, ¿cuántas tiene en total?

A 4

B 6

C 8

3 Completa la máscara

La máscara es simétrica. Escribe cuántos adornos hay en el lado derecho y cuántos hay en total.

Adorno	Lado izquierdo	Lado derecho	Total
plumas	3		
lentejuelas	7		
cascabeles	5		

4 Letras simétricas

Escribe cada letra en la columna correcta.

A

H

M

F

G

J

Tiene eje de simetría

No tiene eje de simetría

5 🦋 Mitad y total

Las máscaras son simétricas. Escribe el número que falta.

1. Una máscara tiene 12 lentejuelas. En cada mitad hay _____.
2. Media máscara tiene 9 plumas. En total hay _____ plumas.
3. Un disfraz lleva 7 botones a cada lado del eje. En total lleva _____ botones.
4. Un antifaz tiene 2 agujeros para los ojos. En 5 antifaces hay _____ agujeros.
5. Un cuadrado tiene _____ ejes de simetría.

6 🔗 ¿Cuántos ejes?

Une cada figura con sus ejes de simetría.

☐ cuadrado •

☐ triángulo con 3 lados iguales •

☐ corazón •

☐ letra F •

• A. 1 eje

• B. ningún eje

• C. 3 ejes

• D. 4 ejes

7 💡 Piensa y rodea

Rodea la respuesta correcta.

1. ¿Qué número tiene un eje de simetría horizontal?

A 3

B 4

C 7

2. ¿Qué objeto NO es simétrico?

A una mariposa

B un corazón

C un solo zapato

3. Una máscara tiene 18 cascabeles en total. ¿Cuántos hay en cada mitad?

A 8

B 9

C 36

8



Tu máscara

Dibuja en una cuadrícula media máscara de Carnaval y marca el eje. Pide a un compañero que dibuje la otra mitad simétrica.



¿Qué tal te fue?



Hecho con 